



RS232 to UART TTL

Преобразувател RS232 to UART TTL

№11010056

www.sirius-pcb.com



Намира своето приложение за съгласуване на устройства с RS232 към устройства с логически TTL нива на различни микроконтролери като PIC, Atmel и други с TTL серийна връзка. За комуникация между микроконтролери.

Основни параметри:

- Комуникационен интерфейс: RS232 към UART TTL
- Трипроводно свързване по RS232:
- DB9 Female (pin2-RxD, pin3-TxD, pin5-GND)
- Рейка за UART TTL RX, TX и подаване на захранващо напрежение
- Скорост на обмен: от 110bps до 921600bps
- Захранващо напрежение DC 5V
- Светодиодна индикация за захранващо напрежение PWR
- Светодиодна индикация за приемане и предаване RX, TX
- Размер на платката: 20 x 19mm

www.sirius-pcb.com

Описание:

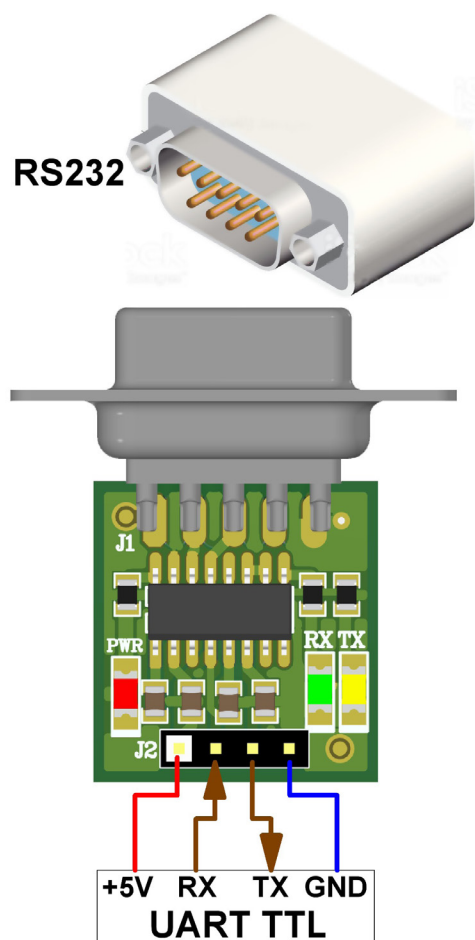
- букса J1 - **RS232 Female**
 - » pin2 (RxD) RS232 изход
 - » pin3 (TxD) RS232 вход
 - » pin5 (GND) маса
- рейка J2 – **рейка 4pin**
 - » +5 – Захранване 5V DC
 - » RX – UART вход
 - » TX – UART изход
 - » GND – Маса
- Сигнализация:
 - » червен светодиод PWR – включено захранване
 - » зелен светодиод RX – угасва при получаване на данни
 - » жълт светодиод TX – свети при изпращане на данни

ВАЖНО!!!

Да се спазва поляритета на захранващото напрежение 5V, в противен случай устройството ще дефектира!!!

SIRIUS-PCB Ви желае приятна и лека работа с RS232 TO UART TTL !
Благодарим Ви, че избрахте нас!

Схема на свързване на устройството



www.sirius-pcb.com